

广元市涌泉机砖厂年产 3000 万匹页岩砖生产线建设项目 竣工环境保护验收意见

2018 年 10 月 12 日，广元市涌泉机砖厂在广元市利州区荣山镇泉坝村六组组织召开了《广元市涌泉机砖厂年产 3000 万匹页岩砖生产线建设项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（广元市涌泉机砖厂）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）、特邀专家。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况。经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环字〔2017〕5 号）等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：年产 3000 万匹页岩砖生产线建设项目；

建设单位：广元市涌泉机砖厂；

建设地点：广元市利州区荣山镇泉坝村六组；

建设性质：新建；

占地面积：29350 平方米；

建设规模：年产 3000 万匹页岩砖，实际生产能力与环评设计生产能力一致；

建设内容：主体工程、辅助工程、办公及生活设施、公用工程、环保工程、

（二）建设过程及环保审批情况

2009 年 3 月 31 日，广元市发展和改革委员会以“川投资备〔51080209033101〕0021 号”文同意项目备案。2009 年 7 月，南昌市环境保护研究设计院有限公司受委托完成了《广元市涌泉机砖厂年产 3000 万匹页岩砖生产线建设项目环境影响报告表》，并于 2009 年 7 月 22 日，广元市利州区环境保护局以广利环办函〔2009〕66

号对该报告表进行了批复。

(三) 投资情况

项目总投资 400 万元,其中环保投资 33.55 万元,环保投资占总投资的 8.4%。

(四) 验收范围

本次验收广元市涌泉机砖厂年产 3000 万匹页岩砖生产线建设项目整体进行竣工环境保护验收。

二、工程变动情况

经对照环评文件、环评批复和工程实际交工资料:

1、环评设计自动供煤机 1 台,实际无该设备;设计 4m*1.4m 自滚输送带 1 台,实际为 2 台;设计 2.78*2.5m 窑车 20 台,实际为 120 台;设计 60 顶车机 4 台,实际为 3 台;

2、环评设计砖窑废气通过通过吸附、沉降降低污染物排放强度,增设 15m 烟囱高空集中排放;项目实际建设采吸附、沉降降低污染物排放强度,并增加脱硫塔装置,设 15m 烟囱高空集中排放;

3、环评设计车间粉尘通过洒水、封闭式作业、喷水加湿等措施得到有效控制;项目实际原料制作设备采用封闭式建筑,破碎机采用布袋除尘器除尘,厂区采取喷淋降尘。

三、环境保护设施建设情况

环保设施及措施基本按环评要求建设和落实。建设的环保设施及采取的环保设施:

(一) 废水

厂区内不设职工食堂,仅提供职工轮值宿舍,生活用水主要为职工洗漱及厕所冲洗水,生活污水经化粪池处理后用于附近农灌,不外排。生产用水在干燥和焙烧阶段绝大部分蒸发,小部分进入成品不外排,喷淋除尘器产生的喷雾水被原料吸收或蒸发;脱硫塔废水经澄清后循环使用,项目无生产废水。

(二) 废气

1、生产区粉尘:原料制作设备采用封闭式建筑,破碎机采用布袋除尘器除尘。

2、砖窑废气:焙烧窑产生的高温烟气导入干燥窑利用,通过吸附、沉降降低污染物排放强度,并增加脱硫塔装置,设 15m 烟囱高空集中排放。

3、**堆场扬尘**：设置围障及顶棚、及时洒水抑尘，大风时段停止生产作业。

（三）噪声

本项目噪声源主要有破碎机、搅拌机、制砖机和风机等，采取基础减振、厂房隔声等措施降低噪声排放。

（四）固废

项目生产过程收集的粉尘、废料、煤渣、不合格砖、破砖通过收集进入制砖生产工艺中，重新利用烧制砖；职工生活垃圾统一收集后，交给环卫部门清运处理；废机油经收集后交由绵阳市天捷能源有限公司统一处置。

四、验收监测结果

1、废气

验收监测期间，项目炉窑有组织排放的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氟化物排放浓度和排放速率均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表2人工干燥及焙烧排放标准；该项目无组织排放的颗粒物浓度和排放速率均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表3排放标准。

2、厂界噪声

验收监测期间，所测点位的噪声级均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类昼间、夜间限值要求。

五、环境管理检查情况

广元市涌泉机砖厂由环境保护与劳动安全科负责日常的环境管理工作、配备有兼职环保管理及操作人员 1 名。环保设施运行、维护正常，环评文件及环保验收文件等材料由综合办公室统一保存。公众意见调查结果表明，无反对意见。

六、验收结论

综上所述，广元市涌泉机砖厂“年产 3000 万匹页岩砖生产线建设项目”环保审查、审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，所测污染物达标排放，通过项目竣工环境保护自主验收。

七、后续事项

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
 - 2、制定日常环境监测计划；
- 验收组成员名单表见附表。

2018 年 10 月 12 日

广元市涌泉机砖厂年产3000万匹页岩砖生产线建设项目竣工环境保护验收验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	备注	签名
组长	何大臣	广元市涌泉机砖厂	厂长	13881210818	建设单位	何大臣
	陈玉松	广元市涌泉机砖厂	法人	13808088580	建设单位	陈玉松
	严松	广元市环境监测站	高工	13981245458	专家	严松
成员	江倩	广元市环境监测站	工程师	13981245713	专家	江倩
	冯强	广元市环境监测站	工程师	13618127627	专家	冯强
	陈文娟	四川九诚检测技术有限公司	经理	15198035505	验收监测单位	陈文娟
	罗麒	四川九诚检测技术有限公司	副主任	18349162145	验收监测单位	罗麒
	任玲玲	四川九诚检测技术有限公司	技术员	18482107671	验收监测单位	任玲玲

2018年10月12日

